Index of Claims

Appl	ic	ati	on	/Co	oni	troi	No.

10/635,366

Examiner

Cris L. Rodriguez

Applicant(s)/Patent under Reexamination

VITULLO ET AL.

Art Unit

3763

✓	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

			L								
Cla	Date										
Final	Original	11/4/05									
	1	1	_								
	2		Г			_					
_	3	П									
	1 2 3 4 5	П									
	5	П									
	6	П									
	7	Ц	<u> </u>	L						Щ	
	8	Н		_		_			$\vdash$	-	
	9	Н		_		_			_	$\dashv$	
	10 11	- -	┡	-			_			Н	
	12	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	-	_	$\vdash$	$\dashv$	
	12 13 14 15 16 17 18 19	H	-	H		H		-	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
	14	+	$\vdash$		-				-	$\dashv$	
	15	H	H	$\vdash$	-					Н	
	16	Ħ				-				$\sqcap$	
	17	Π		-							
	18										
	19	П									
	20	Ц									
	21 22	Ц									
	22	Ц					_		_		
	23 24	H	_	_			_		_	Щ	
	24	1		┡		<u> </u>	_	_	_		
	25	-	├	├	H		$\vdash$		-	Н	
	26 27	⊢	├	⊢	-	-	$\vdash$	_	├	Н	
	28	⊢	$\vdash$	-	-	┝	┝	-	┢	H	
	29	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	├	$\vdash$	_	-	$\vdash$	
	30	$\vdash$	$\vdash$	┢╌	<del> </del>	┢			$\vdash$	H	
	31	$\vdash$	-	$\vdash$	-			┢═	<del>                                     </del>	Н	
	32	╁					$\vdash$		_		
	33	$\vdash$	$\vdash$								
	34										
	35										
	36	匚	$\Box$			<u> </u>	_	$oxed{\Box}$	_	Ш	
	37	_	_		<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ	
<u> </u>	38	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\mid - \mid$	
	39	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	⊢		$\vdash$	-	Н	
ļ	40	├	⊢	$\vdash$	├-	-	<u> </u>	$\vdash$	-	Н	
	41 42	$\vdash$	-	<del> </del> —	<u> </u>	<u> </u>		-	⊢	Н	
	43	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		┝	├─	H	
	44	$\vdash$	-	1	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	45	┼	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	H	Н	
	46	t	<u> </u>	$\vdash$	Ι	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Н	Н	
-	47	T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	t	1	<del>                                     </del>	<del> </del>	H	
	48	<del>                                     </del>				Г		Г		П	
	49		Г			Π	T			П	
	50	П	Γ	П	Г			<u> </u>			

EE         EE           50         51           52         53           54         55           56         57           58         59           60         61           62         63           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           77         78           79         80           81         82           83         84           85         86           87         88           89         90           91         92           93         94           95         96           96         97           98         99           100         100	Cla	Date									
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99											
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	=	na									
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	ا≝ا	.g									
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	ш.	ō					1				
53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99				İ .							
53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		51									
53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		52			$\vdash$				_		
54       55         56       57         58       59         60       61         62       63         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         80       81         82       83         84       85         86       87         88       89         90       91         92       93         94       95         96       97         98       99	$\vdash$	52		_	┝		$\vdash$	_	_		
55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         80       81         82       83         84       85         86       87         88       89         90       91         92       93         94       95         96       97         98       99	<u> </u>	55		ļ	_		_		_		$\vdash$
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		54									
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		55									
57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99											
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		57	$\vdash$	_	⊢	_	$\vdash$		$\vdash$	-	_
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	$\vdash$	57	-		⊢		⊢	_			
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 99 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		58					<u> </u>				
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		59		l							
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60									
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99					$\vdash$	_			_		
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60	$\vdash$	$\vdash$	┝	$\vdash$	├	-			
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62		<u> </u>	<u> </u>	_	L_	_			
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63									
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		64			1		1				
66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 76 77 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		65									
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$		-	_	$\vdash$
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		65	$\vdash$	$\vdash$		_	-	-			
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		6/	<u></u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>			_	L
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		68									
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		69									
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		70			-						
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		71	_				H		-		
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	70	<del> </del>	-	$\vdash$			_	_	_	$\vdash$
74		12	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>				
75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	L	73	$oxed{oxed}$		<u> </u>		Ш				
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	1	74	ŀ	1							
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		75									
77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		76	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	<b></b>	77	$\vdash$		⊢	┝	-		-		$\vdash$
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98			<u> </u>	┝	<b>—</b>	_	⊢	_		<u> </u>	-
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	/8	L	_	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$		_		<u> </u>
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		79									
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		80									
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		81		_	Т	$\vdash$					
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		92	$\vdash$	$\vdash$	_	_	_		$\vdash$	<del>                                     </del>	
84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99			⊢	├	├-		H	<b>—</b>	├-	⊢	├─
85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	L	03	L.,	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	L	84		<u></u>	<u></u>			<u> </u>	<u> </u>		$ldsymbol{ld}}}}}}$
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		85					_			<u> </u>	LĪ
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98				Ι	Г		Г				
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<b>—</b>	87	$\vdash$	Н	$\vdash$	<del>                                     </del>	T	$\vdash$		$\vdash$	Г
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<del></del>			$\vdash$	-		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	┝
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		00	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H
91 92 93 94 95 96 97 98 99	L	89	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>
91 92 93 94 95 96 97 98 99	L	90	L	L	L	L_	L	L	L	L.	
92 93 94 95 96 97 98 99		91									
93 94 95 96 97 98 99	_	92	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	Т				
94 95 96 97 98 99	<del></del>	02	-	<del> </del>	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
95 96 97 98 99			<del> </del>	-	⊢	$\vdash$	-	-		-	⊢
96 97 98 99		94		<u>_</u>		匚			L.		<u> </u>
96 97 98 99		95			1.	L	L	L	L	L	L
97 98 99			Γ								
98 99		97	<del>                                     </del>	т	$\vdash$		<u> </u>			Ι	Т
99		00	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	┢	┢	⊢	$\vdash$
100	<u> </u>	98	<b>L</b>	Щ	<b> </b>	<u> </u>	<b>├</b>	<del> </del>	-	<del> </del>	$\vdash$
100		99	_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>	_	_
		100		L	L	L	L	L	L	L	L

Cla	Date									
Final	Original									
ᇤ	rig									
,										
	101								-	
	101 102									
	103									$\neg$
	104									
	105									
	106									
	107									
	103 104 105 106 107 108									
	109									
	110									
	109 110 111									
	112									
	113						L .			
	112 113 114 115									
	115									
	1116									Ш
	117									
	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127					L.	<u> </u>	Ш		Ш
	119									
	120									Ш
	121							_		Ш
	122									
	123							_		_
	124									_
	125	_						_		
	126	_				ldash				
	127	$\vdash$	_					⊢	_	$\vdash$
	128	<u> </u>			_		<u> </u>	$\vdash$		Н
	128 129 130 131	_					⊢	L	_	Н
	130	Н				_	<u> </u>		_	$\vdash$
ļ <u></u>	131	_		_		<u> </u>	┝	-		
	132	-			_		├-	-		$\vdash$
<u> </u>	124	-	<del> </del>	-	<u> </u>		<del> </del>	$\vdash$	-	Н
	132 133 134 135	-	$\vdash$	<del> </del>	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
<u> </u>	136	-	$\vdash$	<del>-</del>	—	$\vdash$	$\vdash$	H		$\vdash$
<u> </u>	136 137	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	-	Н	Н
<del> </del>	138	-	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
<u> </u>	138 139		$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<b> </b>	140	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	Н	T		Н	$\vdash$
<del></del>	141	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
<del>                                     </del>	142	<u> </u>			$\Box$	Т		Г	Г	П
	143	Г					Г	$\vdash$		
	144	Ī	Г				T	Г	$\vdash$	$\Box$
<u> </u>	145	$\Box$		$\Box$		T				П
	146						Г	Г		П
	147	$I^-$					Γ	Γ		П
	148	$\overline{}$	Γ		Г			Г	Г	П
	149	Г	$\Box$	$\Box$		$\Box$	Г	Г	Γ	П
	150									
$\overline{}$										_